

485控制智能设备指南

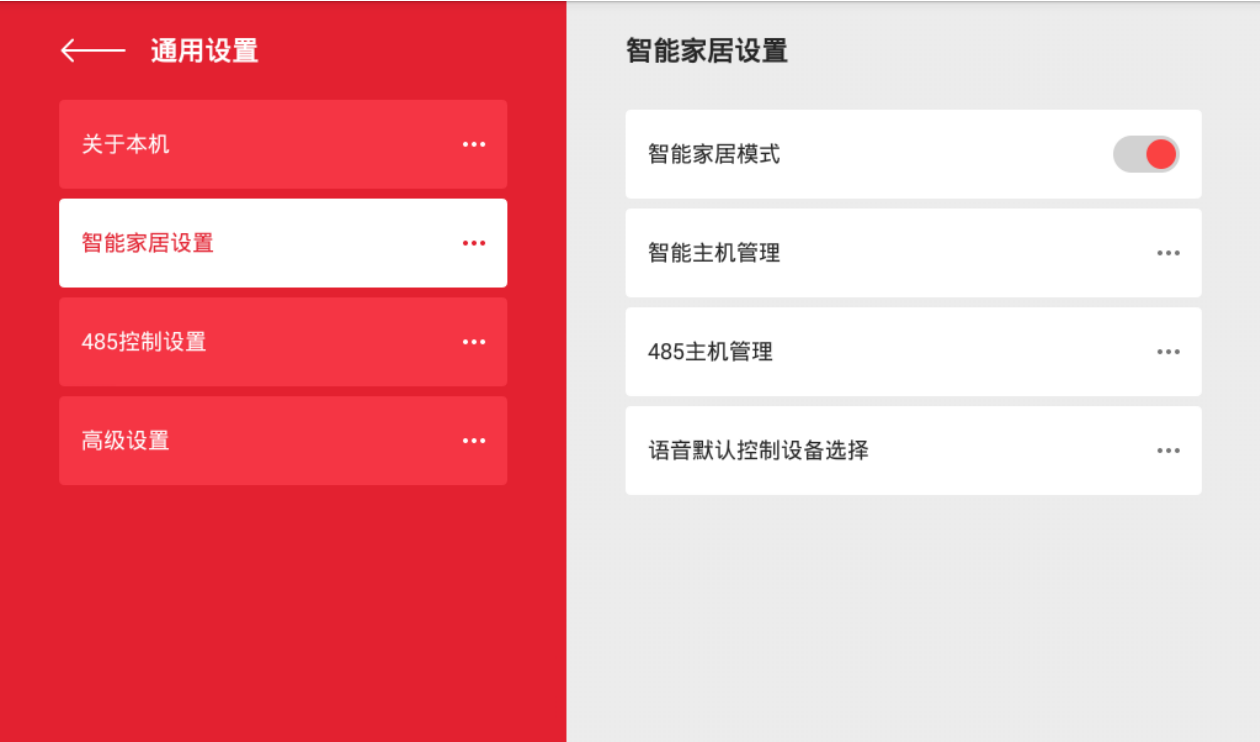
打开智能家居模式

依次点击，设置 -> 通用设置 -> 智能家居设置， 打开智能家居模式

进入485主机管理

依次点击，设置 -> 通用设置 -> 智能家居设置 -> 485主机管理

输入管理员密码 “admin”



← 设备管理

接口配置

场景音乐配置

使能智能485主机（将不能使用其它智能主机）



楼层、房间、设备配置

场景配置

导入配置

导出配置

配置接口类型

支持三种通信类型，485、UDP和TCP

← 接口配置

传输协议

☒ RS485

☐ UDP

☐ TCP

RS 485波特率

☐ 600

☐ 1200

☐ 1800

☐ 2400

☐ 4800

☒ 9600

☐ 19200

☐ 38400

☐ 57600

☐ 115200

☐ 230400

☐ 460800

传输方式

☒ 十六进制

☐ ASCII码

← 接口配置

传输协议

☐ RS485

☒ UDP

☐ TCP

请输入UDP Ip 端口

主机ip

主机端口

传输方式

☒ 十六进制

☐ ASCII码

← 接口配置

传输协议

☐ RS485

☐ UDP

☒ TCP

请输入TCP Ip 端口

主机ip

主机端口

传输方式

☒ 十六进制

☐ ASCII码

添加设备

点击下图中的“楼层、房间、设备配置”

← 设备管理

接口配置

场景音乐配置

使能智能485主机（将不能使用其它智能主机）



楼层、房间、设备配置

场景配置

导入配置

导出配置

添加楼层，房间

点击下图中的加号图标，添加楼层

← 房间管理



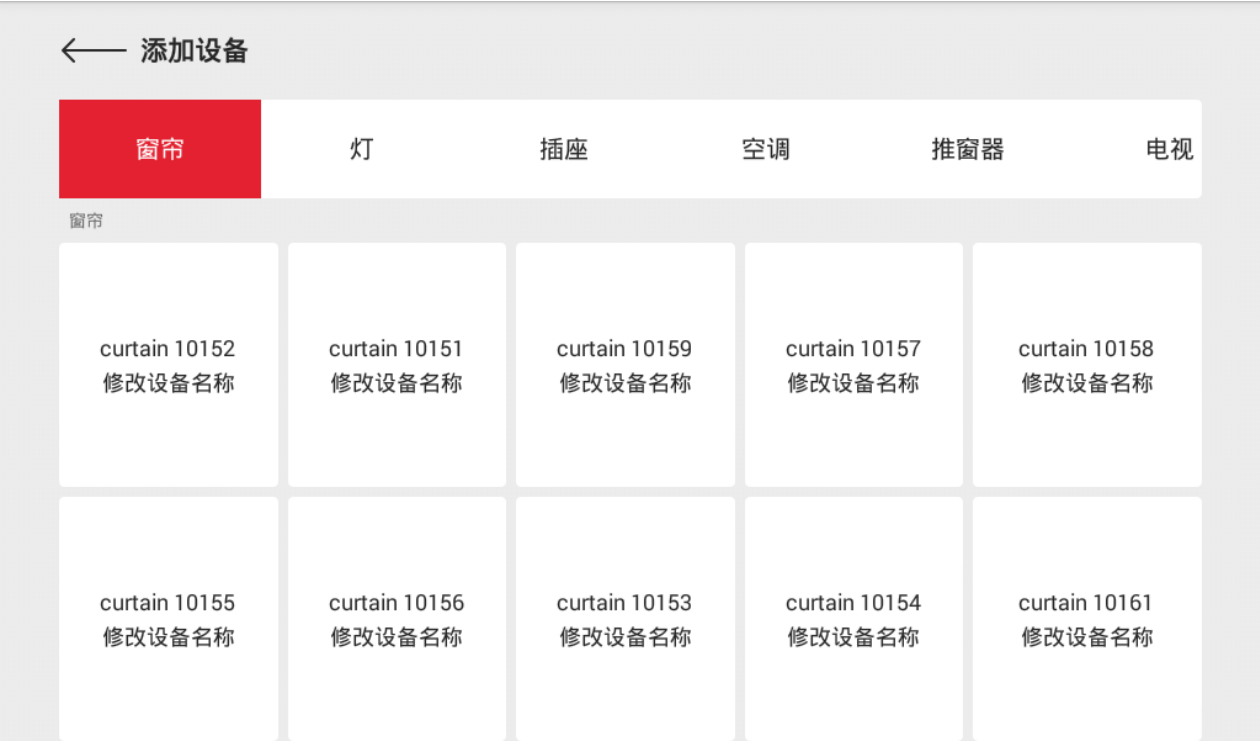
删除楼层



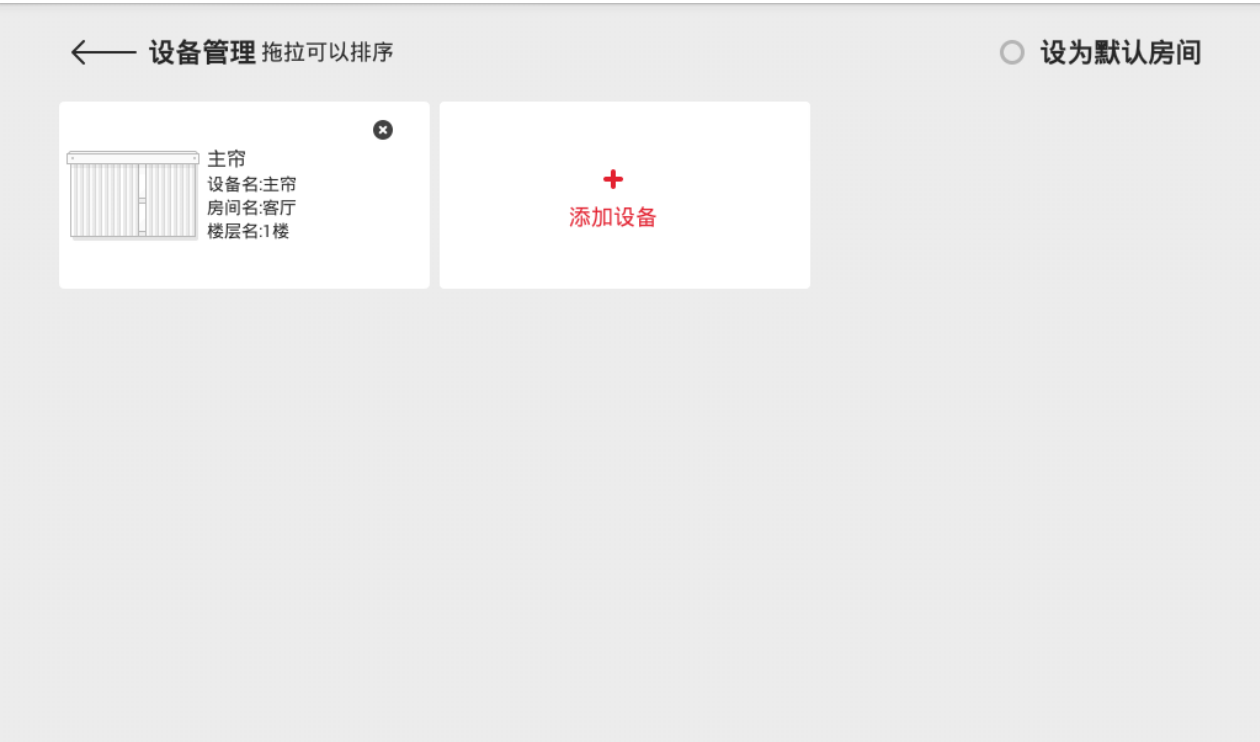
添加楼层



点击某个房间，界面如下图，点击加号图标，添加设备



例如，添加一个窗帘，点击窗帘图片中间，弹出界面，编辑指令码



← 设备控制码编辑

增加

← 编辑控制码

支持发送命令回应

不支持

支持

下一步

下图，可以直接输入控制码，回应码。也可以使用学习功能，学习功能类似红外遥控的学习原理，可以收到458总线上或者udp广播中的控制命令。

点击，学习“控制码”，如果收到一条控制码，将自动填充到控制码输入框

点击，学习“回应码”，如果收到一条控制码，将自动填充到控制码输入框

点击，学习“控制和回应码”，如果收到两条控制码，将自动填充到控制码和回应码输入框

← 控制码编辑详情

学习

控制码

回应码

控制和回应码

控制码

回应码

不同于控制码

相同于控制码

取消

确定

添加窗帘的3条指令后，如下图，完成后，点右上角X 图标返回

← 编辑控制码

动作

open

1122

...

close

2233

...

stop

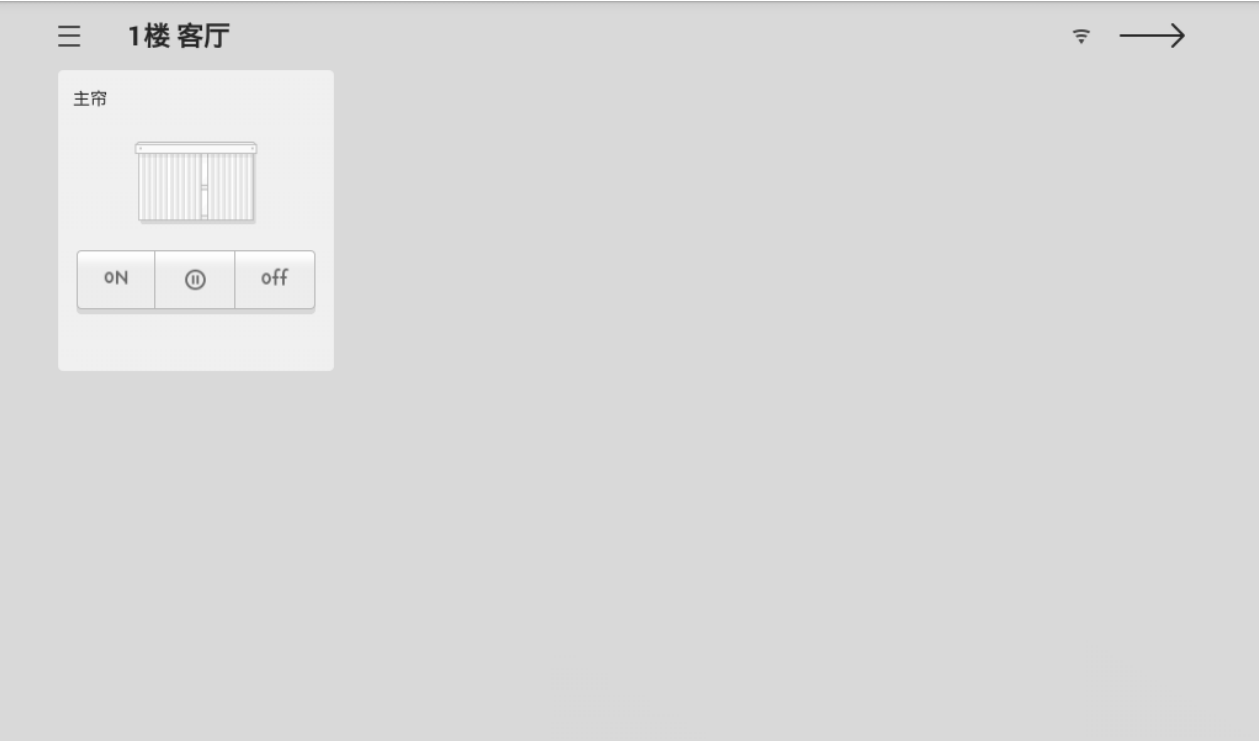
2244

...

保存

主界面查看已添加的设备

回到背景音主界面，滑动到左屏



添加场景

如下图点击场景配置



默认没有场景，点击增加，新增一个场景，场景名称仅支持中文和数字

← 场景配置

+ 添加场景

← 场景配置

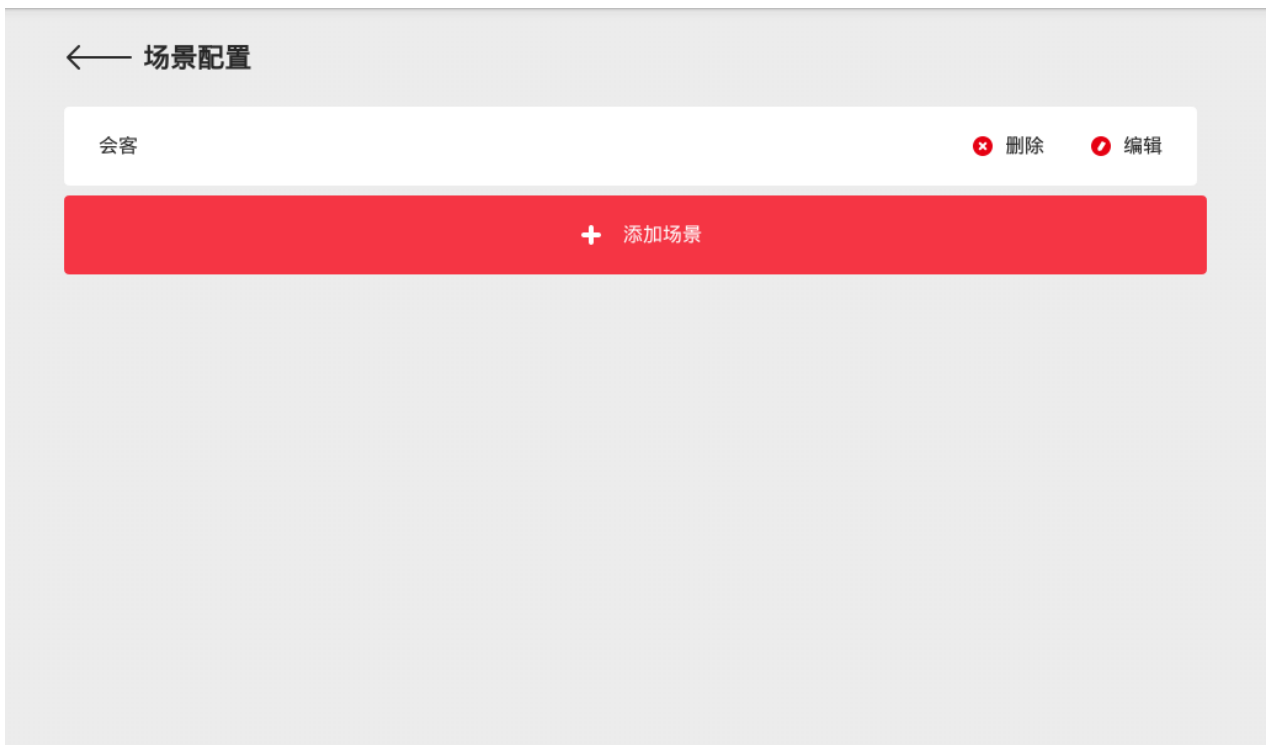
+ 添加场景

场景

会客

确定

取消



点击场景，进入添加场景执行指令界面。

如下图，可以直接输入控制码。也可以使用学习功能，学习功能类似红外遥控的学习原理，可以收到458总线上，或者udp、tcp网络连接中的控制命令。

点击，学习“控制码”，如果收到一条控制码，将自动填充到控制码输入框。

延迟指的是延时发送指令码，单位是毫秒，不需要延时默认是0就好。

触发码的功能：小可主机从485收到触发码会去执行该触发码对应的场景。



指令添加完后，如下图所示：

← 场景控制码编辑

控制码

scene

5566

✕ 删除

触发码

scene

6655

✕ 删除

增加控制码

增加触发码

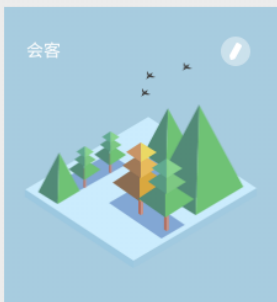
主界面查看已添加场景

回到背景音主界面，滑动到右屏

← 情景模式 长按可拖动可排序



会客



实现电脑端编辑指令码

- 1.按上述步骤将进入接口配置界面，进行基本协议配置(如：传输方式、协议类型等)
- 2.根据实际要求添加设备及场景，编辑指令码时可先任意填写来占位

3.回到以下界面，点击 导出配置 按钮，将刚添加的设备及场景的配置文件导出至/sdcard/host_config.ini路径下



- 4.小可主机连接电脑，找到刚导出的配置文件，打开并编辑，将之前随意写的指令码换成实际控制码，其他部分保持不变，保存并关闭。可将编辑好的配置文件复制一份至电脑端保存，下次可以直接将该文件在电脑端复制到小可主机的/sdcard目录下直接使用。注意：不要修改host_config.ini 文件名。
- 5.在/sdcard/host_config.ini文件是正确指令码的前提下，进入上图界面，点击 导入配置 按钮将host_config.ini文件导进来使用。
- 6.至此，设备和场景及其指令码已成功添加，用户可进入相关界面查看。